AUTODOC CLUB

Anleitung: **MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202)** Lambdasonde wechseln

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL

Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 180 T (202.081), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 200 T Kompressor (202.087)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: MERCEDES-BENZ C-Klasse Limousine (W203) C 240 (203.061)

AUSTAUSCH: LAMBDASONDE – MERCEDES-BENZ C-KLASSE T-MODELL (S202). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:

- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Elektronikspray
- Hochtemperatur-Keramikfett
- Drehmomentschlüssel
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 22
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 8
- 22 mm Lambdasondenstecknuss
- Ratschenschlüssel
- Gewindebohrer
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

Austausch: Lambdasonde – MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Löschen Sie nach dem Austausch der Lambdasonde den Fehlercode aus dem Steuergerät und lassen Sie das Steuergerät sich an die neue Sonde anpassen.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: LAMBDASONDE – MERCEDES-BENZ C-KLASSE T-MODELL (S202). EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:

1. Starten Sie, bevor Sie mit den Arbeiten anfangen, den Motor und lassen Sie ihn bis zur Betriebstemperatur aufwärmen.
2. Öffnen Sie die Motorhaube.
3. Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
4. Den Motor abstellen.
5. Heben Sie das Auto unter Verwendung eines Wagenhebers an oder platzieren Sie über einer Werkstattgrube.
6. Lösen Sie die Befestigungen der unteren Ölwannen-Abdeckung. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 8. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

7

Nehmen Sie die Ölwannen-Abdeckung ab.

8

Trennen Sie den Stecker der Lambdasonde.

9

Reinigen Sie die Befestigung der Lambdasonde. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

10

Lösen Sie die Befestigung der Lambdasonde. Verwenden Sie eine 22 mm Lambdasondenstecknuss. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

11

Entfernen Sie die Lambdasonde.

12 Schneiden Sie das Gewinde für die neue Lambdasonde. Verwenden Sie einen Gewindebohrer. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

13 Behandeln Sie die Lambdasonde. Verwenden Sie Hochtemperatur-Keramikfett.

14 Installieren Sie die neue Lambdasonde.

15 Ziehen Sie die Befestigung der Lambdasonde fest. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 22. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 51 Nm Drehmoment fest.

16 Behandeln Sie den Stecker der Lambdasonde. Verwenden Sie dielektrisches Fett.

17 Stecken Sie den Stecker der Lambdasonde ein.

18 Bringen Sie die untere Ölwannen-Abdeckung wieder an.

19 Ziehen Sie die Befestigungen der unteren Ölwannen-Abdeckung fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 8. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

20 Senken Sie das Auto ab.

21 Schalten Sie die Zündung ein. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

22 Schalten Sie die Zündung ab.

23 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

24 Schließen Sie die Haube.

GUT GEMACHT!

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

LAMBDASONDE: EINE GROSSE AUSWAHL

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2022 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.